

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest dostawa fabrycznie nowej przyczepy zabudowanej zalewarką szczelin i krawędzi.

### **I. Zalewarka przeznaczona do:**

1. Zalewania szczelin dylatacyjnych.
2. Uszczelniania krawędzi elementów wbudowanych w drogi.
3. Naprawy spękań w utworzonych nawierzchniach dróg.
4. Zamykania struktury mas bitumicznych.

### **II. Stosowane materiały:**

1. Masy zalewowe w formie stałej i płynnej.
2. Asfalty i asfalty modyfikowane polimerami.
3. Biguma.
4. Emulsje bitumiczne.

### **III. Silnik:**

1. Silnik wysokoprężny zasilany olejem opałowym lub olejem napędowym.
2. Moc silnika minimum 16 kW.
3. Emisja spalin według normy EU minimum Stage V.
4. Zbiornik paliwa minimum 50 l.

### **IV. Zbiornik/kocioł grzewczy:**

1. Pojemność zbiornika minimum 450 l, maksymalnie 600 l.
2. Poszycie zbiornika stalowe lub aluminiowe.
3. Zbiornik izolowany, grubość izolacji minimum 50 mm.
4. Podgrzewanie masy zalewowej pośrednie realizowane przez warstwę oleju termalnego (płaszcz olejowy).
5. Masa zalewowa podgrzewana do temperatury minimum 180°C, maksymalnie 240°C.
6. Napełnianie zbiornika realizowane przez właz górny.
7. Opróżnianie zbiornika grawitacyjne.

### **V. Hydraulika:**

1. Zalewarka wyposażona w pompę hydrauliczną.
2. Podawanie masy zalewowej realizowane za pomocą pompy z napędem hydraulicznym.
3. Mieszadło z napędem hydraulicznym oraz z płynną regulacją prędkości.
4. System odsysania nadmiaru masy zalewowej z układu do zbiornika.

### **VI. Palnik:**

1. Palnik zasilany olejem opałowym lub olejem napędowym
2. Palnik sterowany automatycznie za pomocą termostatu.
3. Moc palnika minimum 33 kW.